## Leistungserklärung



EN 1090-1:2009 + A1: 2011\*

EN 1090-1:2009 + A1: 2011\*

	Referenznummer: 20241001-103-Al-D		
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps		
	Kaltgeformte Profilbleche		
	Typ: Aluminium-Trapezprofil 22-214 (nach Zeichnung Datenblatt - Nummer: A-22-214-EPAQ)		
2 Verwendungszweck Trapezprofil Dachdeckung / Wandverkleidung			
	nach FN 1090-5:2017		
3	3 Hersteller		
3		MAAS Profilzentrum GmbH	
	Justus von Liebig Str. 12		
	74532 Ilshofen		
5	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit		
	System 2+		
6	Harmonisierte Norm EN 1090-1:2009+A1:2011		
	Notifizierte Stelle 0769, Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine, Karlsruher Institut für Technologie (KIT) 76131 Karlsruhe		
7			
,	,		
	Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
l	Toleranzen für Maße und Form	Geometrische Toleranzen nach EN 1090-5:2017	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
		Blechdicke: t= 0,50 / 0,70 / 0,80 / 0,90 /	
		1,00 mm	
		Klasse 2 nach EN 508-2:2019	
		Profilhöhe: 22 mm	
	Schweißeignung	EN-AW 3105, EN-AW 3005, EN-AW 3004	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
		nach EN 573-3:2019, EN 1999-1-1:2018	EN 1000 1 2000 : A1 2011*
	Brandverhalten	A1 nach EN 13501-1:2007 + A1:2009	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
	Freisetzen von Cadmium	NPD	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
	Freisetzen radioaktiver Strahlung	NPD	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
l	Strahlung		=:- =:50 =:=000 : 7:=: 2011

Seite B: organische Beschichtung 25 µm, Polyester 50 µm Zweischicht PUR-Lack

25 µm Zweischicht PVDF-Lack 35 µm Dreischicht PVDF-Lack

Seite A: 5 µm, Polyester

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU)Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wolfgang Maas, Geschäftsleitung

Dauerhaftigkeit

Ausführungsklasse

Ilshofen, 01.10.2024

Unterschrift

6. Clas

<sup>\*</sup> Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken